

日本三菱UPE棒，高分子UPE棒，进口UPE棒，食品级材料！

产品名称	日本三菱UPE棒，高分子UPE棒，进口UPE棒，食品级材料！
公司名称	东莞市长兴塑胶绝缘材料有限公司
价格	50.00/公斤
规格参数	
公司地址	东莞市长安镇锦厦工业区118号
联系电话	0769-85349662 13829294689

产品详情

东莞市长兴塑胶绝缘材料有限公司 联系专线电话；0769-85349662 销售经理
张先生：手机：138-2929-4689 业务QQ：1029066209

UPE板（超高分子量聚乙烯）

UPE板主要特点：因具700

万超高分子量，故有极高的耐冲击强度，在高应力仍保有极高的冲击动能吸收率最高的强性模数，杰出的抗磨耗及滑动特性，温热时仍保尺寸安定性

。抗超低温-265

。甚至在低温甚至在低温状况下仍保持非常优异的抗拉强度及凹口冲击强度，耐酸及颜料。

UPE板应用领域：可作轴承、齿轮、各种衬套、滑轨，特别是电梯配件，冲床垫板，食品业，钻板等。

UPE 板缺点：使用温度在100 之上，膨胀系数高，摩擦系数随膨胀增加很快达到熔点。

UPE板（超高分子量聚乙烯）是分子量高于500万的热塑性工程塑料。

UPE

板特性：抗冲击性（抗冲击性居塑料之首）、耐腐蚀性好、优异的耐化学性能、密度比其他热塑性塑料低，

摩擦系数低、优越的脱模性能、极底的吸水率、极好的电绝缘性和抗静性、适中的机械强度、刚性的耐蠕变性能，优异的机械加工

性能、连续自然性、良好的抗高能量辐射性能。

作为一种新型工程塑料，集多种优异性能于一身：1.

耐磨性居塑料之冠，比尼龙66和聚四氟乙烯高4倍，比碳钢高6倍；

- 2.冲击强度列塑料之首，为PC的2倍，ABS的5倍，且能在液氮温度（ - 196 ）下保持高韧性；
- 3.自润滑性与聚四氟乙烯相当， 4. 冲击能吸收值在所有塑料中为最高值，消音效果很好；
- 5.化学稳定性很高，在一定温度和浓度范围内能耐各种腐蚀介质及有机介质的作用。
- 6.抗粘附能力极强，仅次于聚四氟乙烯； 7. 完全卫生无毒，可用于接触食品和药物；
- 8.密度在所有工程塑料中最小，比聚四氟乙烯轻56%。 除耐热性外，UHMW - PE的综合性能超过“塑料王”聚四氟乙烯，故被欧美称为“令人惊异的塑料”，

UPE

板应用领域：食品工业和电子领域，普通的机械构件，瓶体，制罐和包装机械，化工和电镀工业，冷冻设备，纺织工业，散装材料和储存系统，码头，休闲，齿轮，轴承等。

UPE板规格：

板材：厚*宽*长=2 ~ 60mmx1000/1220mmx2000/2440mm; 棒材：直径x长=10 ~ 200mmx1000mm

UPE 板颜色：白色 / 黑色 / 绿色 / 其他颜色可定

东莞市长兴塑胶绝缘材料有限公司是国内最大的生产厂家，经我司研发部多年的经验及试验，成功生产出高效能，高品质，科技运用，电子科技加工，塑料制品加工，机械运用等多方面都能达到有效的成果。

经营产品：特种塑胶材料：PEEK板/棒、PPS板/棒、PVDF板/棒、PTFE板/棒、PSU板/棒、PEI板/棒、PI板/棒、PAI板/棒、PPO板/棒、PBT板/棒、CPVC板/棒、UPE板/棒、PETP板/棒、PC板/棒、POM板/棒、ABS板/棒、PMMA板/棒、PP板/棒、PE板/棒、进口PU板/棒、德国PES板/棒、国产PVC板/棒、瑞士工程PBI板/棒、德国PA尼龙系列板/棒/片、MC尼龙系列板/棒等。

绝缘材料：进口及国产材料：电木板，冷冲板，环氧板环氧棒，电布板棒，合成石，快巴纸，红钢纸，防火纸等材料。

硅胶材料：普通韧性硅胶，高抗撕硅胶，玻璃行业硅胶，木门专用硅胶，耐高温硅胶等板材棒材。

防静电材料：防静电尼龙，防静电POM，防静电亚克力，防静电PVC,防静电PC等材料。

特别代理：德国劳士领，德国盖尔，德国恩欣格，新美乐，日本三菱，日本东丽，日本大金，欧洲，韩国QUALITECH，美国杜邦，美国GE，台湾南亚，台塑，等进口产品。